

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Manfaat.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Definisi Tanah.....	4
2.2 Sifat Fisik Tanah	7
2.2.1 Tekstur Tanah	8
2.2.2 Struktur Tanah	10
2.2.3 Berat Volume Tanah.....	11
2.2.4 Berat Jenis (BJ).....	14
2.3 Pola Pembasahan Tanah	16
2.4 Irigasi Tetes (<i>Drip Irrigation</i>)	17
BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	20
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	20
3.3 Rancangan Penelitian	21
3.4 Diagram Alir Penelitian.....	24

3.5 Parameter yang diamati dan cara pengukurannya.....	25
3.5.1. Sifat Fisik Tanah	25
3.5.2. Jarak Pembasahan	30
3.5.3. Kadar Lengas.....	30
3.5.4. Volume Pembasahan	30
3.6 Prosedur Penelitian.....	31
3.7 Analisa Data	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
4.1 Sifat Fisik Tanah Daerah Penelitian.....	34
4.2 Pola Pembasahan.....	35
4.3 Volume PembasahanTanah	45
BAB V PENUTUP	48
5.1 Kesimpulan.....	48
5.2 Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	53